

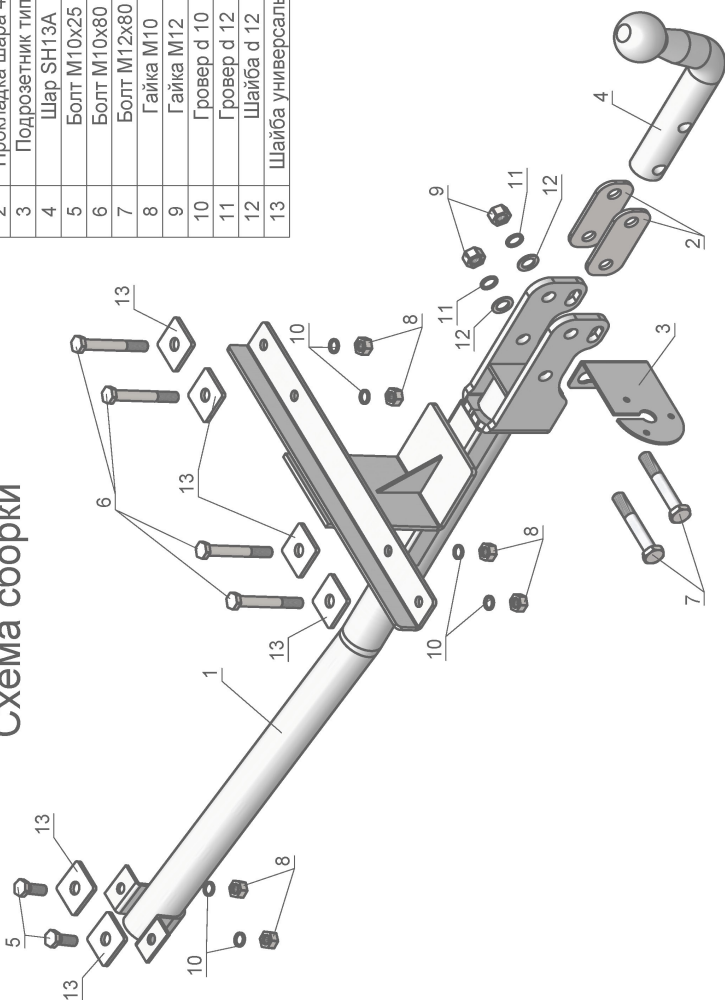
**Моменты затяжки резьбовых соединений**

Номинальный диаметр резьбы	Шаг резьбы**, мм	Гайка (класс прочности по ГОСТ 1759-70)					Болт (класс прочности по ГОСТ 1759-70)				
		4;5;6	5;6	6;8	8;10	10;12	5.8	6.8	8.8	10.9	12.9
8	1,25	1,6	1,8	2,5	3,6	4,0	1,6	1,8	2,5	3,6	4,0
10	1,25	3,2	3,6	5,6	7,0	9,0	3,2	3,6	5,6	7,0	9
12	1,25	5,6	6,2	10,0	12,5	16,0	5,6	6,2	10,0	12,5	16,0
14	1,5	8,0	10,0	16,0	20,0	25,0	8,0	10,0	16,0	20,0	25,0
16	1,5	11,0	14,0	22,0	32,0	36	11,0	14,0	22,0	32,0	36

\*\*При применении резьбовых соединений с крупным шагом момент затяжки назначается по этой же таблице.

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Балка	1
2	Прокладка шара 4мм.	2
3	Подрозетник тип А	1
4	Шар ШН3А	1
5	Болт М10х25	2
6	Болт М10х80	4
7	Болт М12х80	2
8	Гайка М10	6
9	Гайка М12	2
10	Гровер d 10	6
11	Гровер d 12	2
12	Шайба d 12	2
13	Шайба универсальная	6

**ТСУ "Т-VAZ-06А"**  
**Схема сборки**



**BA3 2113, 2114, 2115**

Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
<b>D</b> = g * TC/T+C (горизонтальная сила, действующая между тягачом и прицепом) <b>S</b> — статическая вертикальная нагрузка на шар ТСУ <b>T</b> — технически допустимая масса тягача		<b>C</b> — масса, передаваемая на грунт осью или осями прицепа с центральной расположенной осью, когда он сцеплен с тягачом и загружен до технически допустимой максимальной массы		

**Тягово-сцепное устройство (Т-VAZ-06А) для BA3 2113, 2114, 2115 предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой до 600 кг, скорость автопоезда не должна превышать 80 км/час.**

Технические характеристики ТСУ соответствуют ГОСТ Р 41.55-2005 (Правила ЕЭК ООН №55) «Единообразные предписания, касающиеся механических сцепных устройств. Состав транспортных средств».

Изготовитель постоянно совершенствует ТСУ, поэтому некоторые конструктивные изменения и изменения в комплектации могут быть не отражены в настоящем издании.

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Тип соединения: шаровой Диаметр сцепного шара: 50 мм Масса комплекта ТСУ: 9,08 кг

**2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

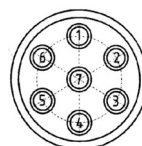
ТСУ (Т-VAZ-06А)  
 для BA3 2113, 2114, 2115.....1 шт. Паспорт изделия.....1 шт.  
 Пакет комплектующих.....1 шт.

**3. МОНТАЖ ТСУ**

**Установка ТСУ должна осуществляться только в сервисных центрах, имеющих лицензию на данный вид работ. Перед установкой ТСУ внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией. Предварительно очистите резьбовые соединения от краски (при необходимости).**

- Перед тем, как произвести монтаж ТСУ, автомобиль необходимо установить на смотровой яме, отсоединить аккумуляторную батарею, затормозить автомобиль стояночным тормозом, под колеса положить упоры.
- Работу по монтажу должны производить два человека, соблюдая меры предосторожности.
- Снять обивку багажника.
- Приложить ТСУ к днищу багажника таким образом, чтобы ось шара совпала с продольной осью автомобиля, а уголок плотно прилегал к поперечному лонжерону автомобиля и хомуты к нише для запасного колеса.
- Используя ТСУ как кондуктор, просверлить четыре отверстия диаметром 10,5-11 мм в поперечном лонжероне автомобиля и два отверстия в нише для запасного колеса.
- Закрепить ТСУ. Усиливающие пластины расположить между головками болтов и полом багажника.
- Пробить в резиновой заглушке пола багажника автомобиля отверстие, пропустив в него провода от ШРа ТСУ.
- Установить на ТСУ съемный шар и штепсельный разъем (ШР).
- Подсоединить жгут проводов от ШРа к электропроводке автомобиля **согласно рис 1**.
- Подсоединить аккумуляторную батарею и проверить действие сигналов.

Рис. 1 (схема подключения электропроводки):



Контакт	1(L/1)	2(54/2G)	3(31/3)	4(R/4)	5(58R/5)	6(54/6)	7(58L/7)
Назначение	Левый поворот	Задний противотуманный	Масса	Правый поворот	Освещение номера	Стоп-сигнал	Габарит